

Варианты конструктивных узлов

Узел 1

<5>	Наименование конструктивных узлов
0, 5	Опираение плиты перекрытия на наружную несущую стену с анкерровкой (план и разрез)
1, 6	Опираение плит перекрытия на внутреннюю несущую стену с анкерровкой (план и разрез)
2, 7	Опираение и сопряжение плит перекрытия с анкерровкой у деформационного шва (план и разрез)
3, 8	Сопряжение плиты перекрытия с наружной самонесущей стеной
4, 9	Лестница (площадка, фрагменты марша и ограждения)

Узел 2

<4,5> - 50	Наименование конструктивных узлов
0, 11, 22, 33, 44	Сопряжение перегородки с плитой перекрытия с креплением
1, 12, 23, 34, 45	Окно в проеме с креплением (план)
2, 13, 24, 35, 46	Дверь в проеме наружной стены (разрез)
3, 14, 25, 36, 47	Дверь в проеме наружной стены (план)
4, 15, 26, 37, 48	Дверь в проеме внутренней стены (разрез)
5, 16, 27, 38, 49	Дверь в проеме внутренней стены (план)
6, 17, 28, 39, 50	Дверь в проеме перегородки (разрез)
7, 18, 29, 40	Дверь в проеме перегородки (план)
8, 19, 30, 41	Входная лестница (разрез)
9, 20, 31, 42	Входной козырек (разрез)
10, 21, 32, 43	Пол в туалете с примыканием к стене

ИВГПУ ИУиОП Кафедра СК Задание на архитектурно-конструктивный проект №1 (лист 1)		Задание (шифр _____) составил и принял к исполнению студент гр. _____ _____. _____.201_г. _____ / _____ / Руководитель проекта: ст.преподаватель _____. _____.201_г. _____ / Л.В. Ломя /
Тема: «Общественное здание из мелкоразмерных элементов. Средняя общеобразовательная школа на ... учащихся»		
№ прил.	Расчет	Исходные данные
1	$\langle 4,5 \rangle - 50 =$	Место строительства:
2	$\langle 2 \rangle + \langle 4 \rangle + \langle 5 \rangle - \langle 3 \rangle =$	Схема №
3	$\langle 5 \rangle - \langle 3 \rangle =$	Количество параллелей: I ступень (начальное звено) II ступень (среднее звено) III ступень (старшее звено)
4	$\langle 5 \rangle =$	Узел 1:
	$\langle 4,5 \rangle - 50 =$	Узел 2:
<p align="center">Состав курсового проекта №1 по дисциплине: «Архитектура зданий» Расчетно-пояснительная записка</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Задание на проектирование. 2. Схема планировочной организации земельного участка. ТЭП. 3. Функциональный процесс. 4. Объемно-планировочное решение. 5. ТЭП объемно-планировочного решения. 6. Конструктивные решения. 7. Расчетная часть (расчет площадей помещений, расчет лестницы, расчет освещенности, расчет глубины заложения фундаментов, ТТР ограждающих конструкций). <p align="center">Графическая часть (4 листа формата А2)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Фасад здания (М 1:200) 2. Схема планировочной организации земельного участка (М 1:1000) 3. Техничко-экономические показатели по схеме 4. Планы этажей (М 1:200) 5. Разрезы (продольный и поперечный) здания (М 1:200) 6. Фрагмент плана фундаментов (М 1:200) 7. Фрагмент плана перекрытия (М 1:200) 8. План кровли (М 1:400, 1:800) 9. 2 конструктивных узла (М 1:10) 10. Разрез по стене (М 1:20) 		